

SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO LED Worklight Panel 50W 4000K

WORKLIGHT LED PANEL | Pannello luci da lavoro LED



Aree di applicazione

- Rinnovamento
- Officine

Vantaggi del prodotto

- Faro da lavoro per ambienti interni, ad es. imbiancatura
- Risparmio energetico fino all'80% rispetto ai fari da lavoro con lampada alogena
- Illuminazione omogenea
- Copertura opale sopra i LED per un'illuminazione omogenea e abbagliamento ridotto al minimo

Caratteristiche del prodotto

- Il pannello di illuminazione può essere ruotato su e giù
- Collegamento diretto all'alimentazione AC



DATI TECNICI

DATI ELETTRICI

Potenza nominale	50 W	
Tensione nominale	220240 V	
Frequenza di rete	5060 Hz	
Corrente nominale	225,000 mA	
Corrente di innesco	0,5 A	
Num. Max. di lum. su interruttore C10 A	-	
Fattore di potenza λ	≥0,90	
Classe di sicurezza	I	
Modalità di funzionamento	Mains voltage	

Dati fotometrici

Flusso luminoso	4000 lm	
Flusso luminoso totale delle sorgenti luminose contenute	4300 lm	
Efficienza luminosa	90 lm/W	
Temperatura di colore	4000 K	
Colore della luce (descrizione)	Bianco freddo	
Indice di resa cromatica Ra	≥80	
Standard Deviation of Color Matching	< 6 sdcm	
Metrica dello sfarfallio (flicker) (Pst LM)	≤1 %	
Metrica dell'effetto stroboscopico (SVM)	≤0.4	
Gruppo di sicurezza fotobiologic EN62778	RG1	
Gruppo di sicurezza fotobiologic EN62471	RG1	
Ampiezza fascio luminoso	110 °	

DIMENSIONI E PESO

Lunghezza	50,00 mm
Larghezza	201,00 mm
Altezza	141,00 mm
Peso prodotto	2000,00 g

MATERIALE & COLORI

Colore del prodotto	Arancione	
Colore della struttura	Arancione	
Materiale del corpo	Aluminum Plastic	
Materiale della copertura	Polycarbonate (PC)	
Test filo incandescente (IEC 60695-2-12)		
Contenuto di mercurio nella lampada	0.0 mg	

APPLICAZIONE & INSTALLAZIONE

Temperatura ambiente	+10+40 °C	
Temperatura di stoccaggio	-20+70 °C	
Tipo di collegamento	Spina con contatto protetto	
Grado di protezione	IP20	
Indice IK (resistenza agli urti) [PIM]	IK07	
Dimmerabile	No	
Montaggio tipo	Standing	
Posizione di montaggio	Pavimento	
Modulo LED sostituibile	non sostituibile	
Con sorgente luminosa	Sì	

Durata

Durata L70/B50 @ 25 °C	25000 h ¹⁾
Durata L80/B10 @ 25 °C	_ 1)
Numero cicli accensione / spegnimento	15000

¹⁾ _t[h]: L70 / B50 @ 25 °C (Ta), _t[h]: L80 / B10 @ 25 °C (Ta), _t[h]: L90 / B10 @ 25 °C (Ta)

ILLUMINAZIONE DI EMERGENZA

Flusso luminoso assicurato in modalità di funzionamento -

CERTIFICATI, NORME E DIRETTIVE

Norme	CE
Temperatura di superficie limitata	No

DOWNLOAD

	Documenti e certificati
PDF	User instruction
POF	Declarations Of Conformity CE

DATI LOGISTICI

Codice prodotto	Unità di imballo (Pezzi/unità)	Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza)	Peso lordo	Volume
4058075576599	Astuccio 1	80 mm x 217 mm x 164 mm	2059.00 g	2.85 dm ³
4058075576605	Cartone di spedizione 4	343 mm x 238 mm x 193 mm	8556.00 g	15.76 dm³

Il codice prodotto indicato descrive la minore quantità che può essere ordinata. Una unità di spedizione può contenere uno o più di un singolo prodotto. Quando si inserisce un ordine, per la quantità inserire una o più unità di spedizione.

DISCLAIMER

Con riserva di modifiche senza preavviso. Salvo errori o omissioni. Assicurarsi sempre di utilizzare la versione più recente.